

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE
č. CE-ZSTV-087-22

na výrobek:

Hliníkové okno (balkónové dveře) ze systému GENESIS 75 (i, i+)

výrobce:

ALIPLAST Sp. z o.o.
ul. Wacława Moritza 3, 20-276 Lublin
Polsko
REGON: 432507517

Zkušebna STV tímto Osvědčením osvědčuje, že:

- u vzorků výrobku zjistila shodu následujících vlastností se základními požadavky norem:

Vlastnost	Norma klasifikace	Klasifikace / hodnota
Odolnost proti zatížení větrem	ČSN EN 12210	třída C4/B4 – jednokřídlové okno (balkónové dveře), otevíravé a sklápěcí s bočním pevně zaskleným dílem
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída E1500 – jednokřídlové okno (balkónové dveře), otevíravé a sklápěcí s bočním pevně zaskleným dílem
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	$U_w = 1,2 / 1,2 / 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – okno se sklem $1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
		$U_w = 1,0 / 0,97 / 0,91 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – okno se sklem $0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
		$U_w = 0,94 / 0,91 / 0,84 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – okno se sklem $0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
		$U_w = 0,87 / 0,84 / 0,77 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – okno se sklem $0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 – jednokřídlové okno (balkónové dveře), otevíravé a sklápěcí s bočním pevně zaskleným dílem

* První hodnoty před lomítkem platí pro rámy GENESIS 75, druhá hodnota pro rámy GENESIS 75 „i“ a třetí hodnota pro rámy GENESIS 75 „i+“, distanční rámeček pro izolační skla Swisspacer Ultimate.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku č. 1390-CPR-0068/2018/Z vydaného dne 10.07.2018 Oznámeným subjektem č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky.

Datum vydání: 22. června 2022

Platnost do: 22. června 2025



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV